



卓健产品介绍手册

杭州魔迅科技有限公司



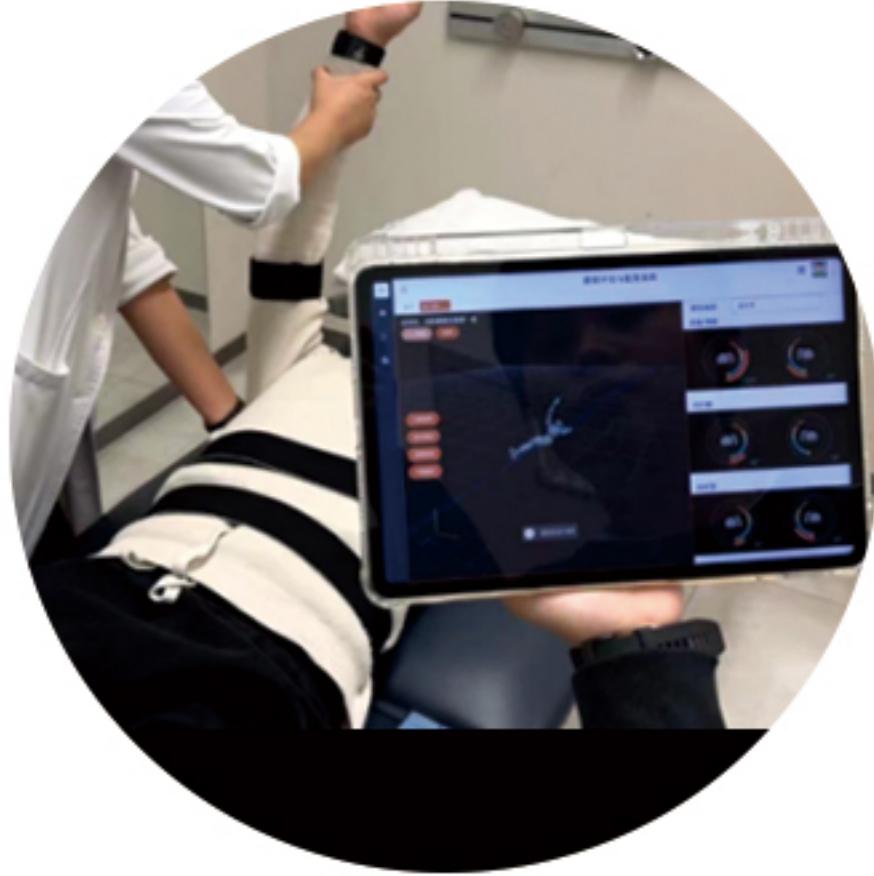
概况

GENERAL SITUATION

卓健是一项创新的康复解决方案，通过实时视听生物反馈技术激活本体感觉，从而促进神经肌肉训练，提高神经可塑性。这种方法使得康复和训练过程更具激励性、可量化性和可控性，为康复领域带来了重要的进步。

客观评估

OBJECTIVE EVALUATION



关节活动度评估

卓健利用惯性传感器精确测量身体部位的空间方向，实现对关节活动度的主动和被动两种模式的全面评估，可为用户提供更为精准的康复指导报告。

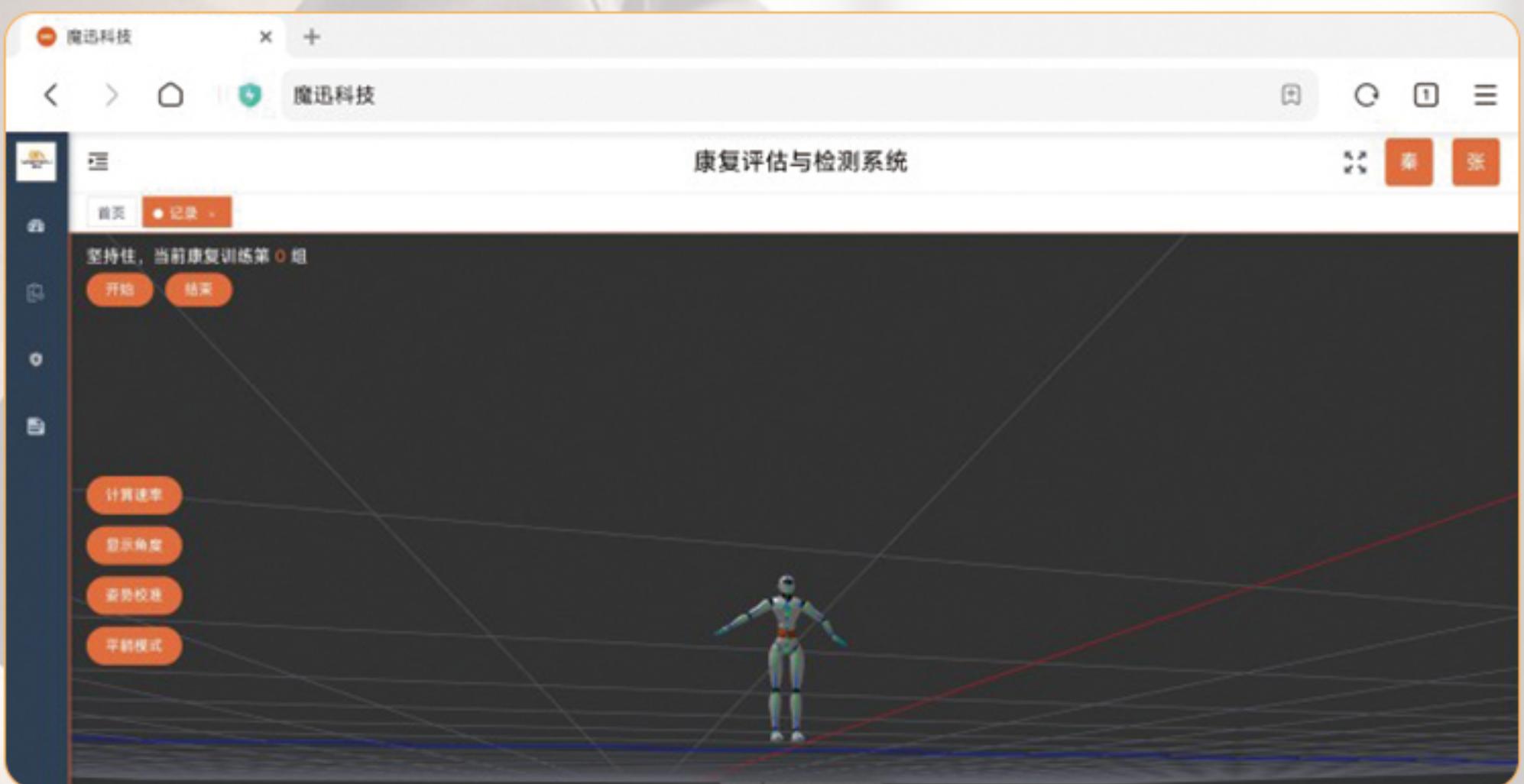


- 肩、肘
- 颈椎、腰椎
- 髋、膝、踝

• 实时关节角度评估功能

实时反馈训练

FEEDBACK TRAINING



- 基于惯性传感器构建的可视化视觉生物反馈解决方案，患者佩戴卓健设备后，通过3D动作界面实时感知自身动作还原效果，从而准确察觉康复动作的状态和正确性，使得患者能够科学且正确地完成运动康复诊疗过程
- 3D界面中的运动游戏模式不仅能够在整个康复过程中持续激励患者，还有助于提高治疗依从性。通过提供具有挑战性和趣味性的游戏化体验，患者更有动力积极参与康复训练，从而促进康复效果的达成。

报告展示

REPORT DISPLAY

- 高效的数据管理后台让康复师随时查看患者活动历史记录，该系统支持自动处理评估和训练结果，并将报告以PDF或CSV格式发送到电子邮箱，从而提高了康复过程的效率和透明度。
- 卓健系统可生成患者在不同日期或与其他患者的比较报告，并直观展示与正常人群数据或康复师设定的参考组平均值之间的差异，为康复师提供全面的数据支持。

The screenshot displays two views of the 'Rehabilitation Assessment and Testing System'. The left view shows a summary of the patient's latest activities across various joints: Shoulder, Neck, Lumbar, and Elbow, with dates ranging from April 8 to April 9, 2024. The right view is a detailed report card for the shoulder joint, dated April 7, 2024, comparing the patient's performance (32) against a reference group (169 vs 178). It includes a QR code for a mobile report and download/print buttons.

报告

- 在评估和训练过程中，卓健系统能够自动生成具有高临床价值的报告，方便康复师与患者沟通。
- 报告中包含了针对性的信息，如髋关节外展详细的训练报告，以确保患者获得个性化的康复指导。

机构数据管理

INSTITUTIONAL VERSION

登录医生账号



您好！Dr.张，请选择本次操作的康复对象：

序号	用户名	创建日期	关联医生	关联手机号
2	张医生	2024-01-08 15:35:20	张医生	18850563506
3	王护士	2024-01-08 15:17:39	王护士	17300781702
4	李患者	2024-01-08 10:52:54	李患者	1521195519

患者信息与诊疗方案

评估或制定康复方案



康复评估与检测系统

活动度评估结果报告

用户名: 康复对象

医生: epochj

评估关节: 膝关节

评估时间: 2024/04/07 13:35 - 2024/04/07 13:36

评估训练完成!

32

质量

*本评估为运动标准水平的初步描述，不作为医学诊断依据。具体以医生意见为准。

屈曲

屈伸

备注

左: 169

右: 178

89

89

请插入内容

分组查看训练报告

主要优势

MAIN ADVANTAGES



对于康复中心

- 提高患者对治疗的依从性
- 提升治疗的有效性
- 与其他中心差异化的科技工具
- 多患者同时管理
- 设备的便携性



对于康复师

- 简单、直观的数据管理
- 高度可定制化的训练路径
- 可自动处理的数据
- 高临床价值和易解读的报告
- 与正常人群数据的对比

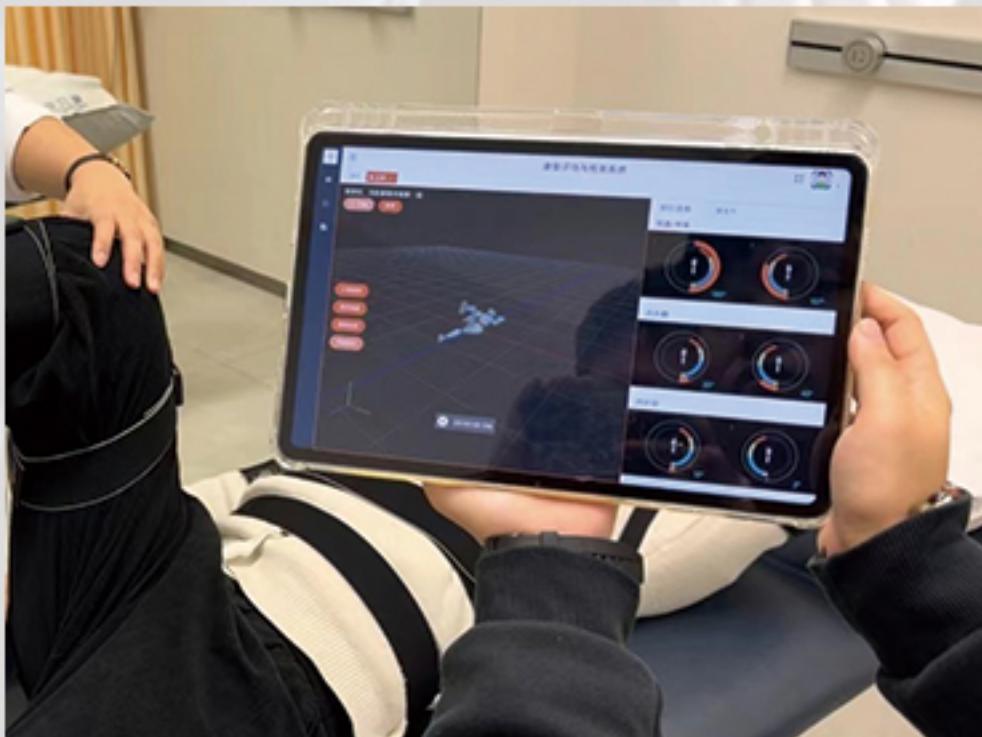
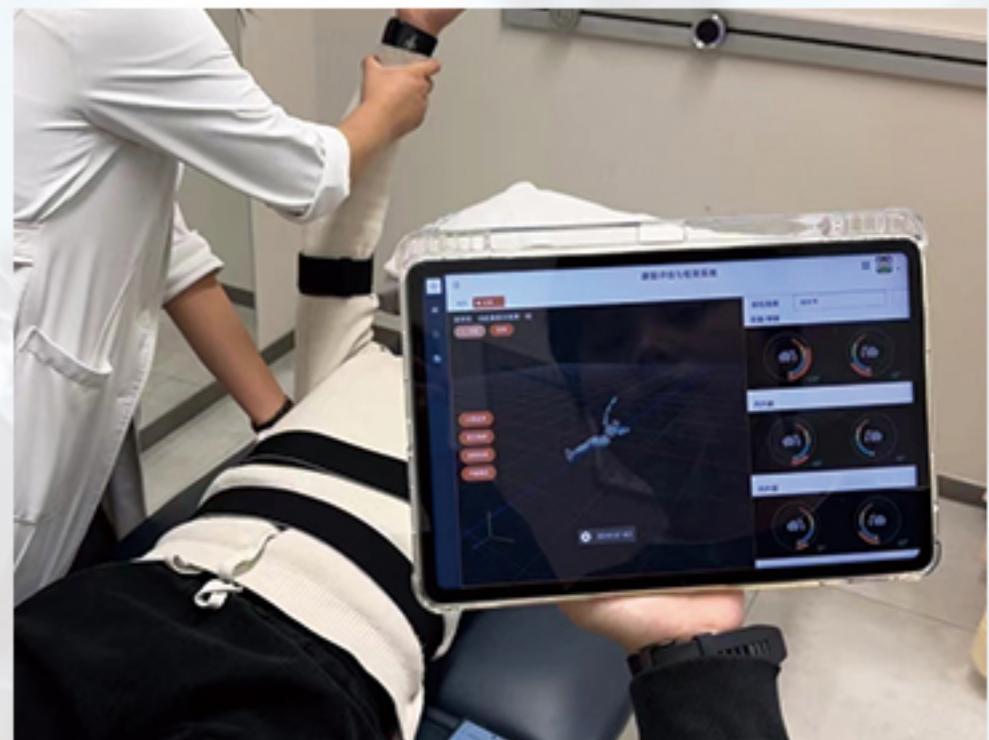
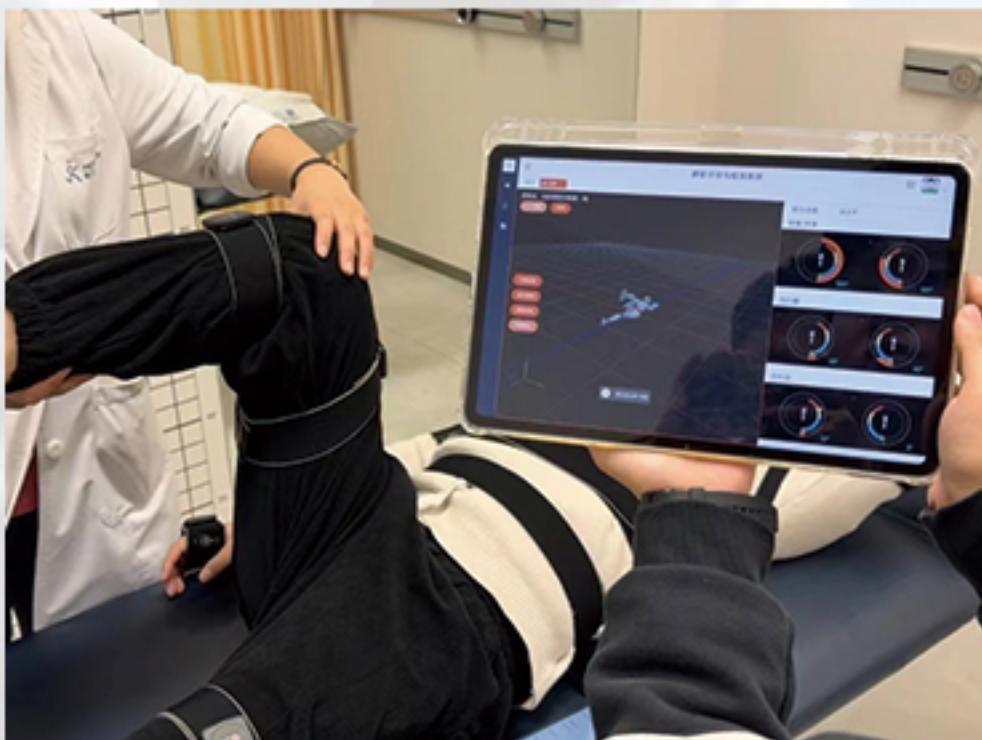


对于患者

- 互动和激励的运动游戏
- 提供各种图形界面
- 定制化的训练方案满足患者个性化需求
- 贯穿整个康复路径的客观数据
- 在家持续护理的可能性

成功案例

SUCCESSFUL CASE



- 上海曜影医疗正在使用卓健设备对患者进行医疗康复

- 产品实拍图



联系我们

CONTACT



电话：13611177650

地址：浙江省杭州市滨江区西兴街道月明路33号裙楼311